SyncMaster 932BF



Noter

Læs følgende sikkerhedsvejledning,
som er beregnet til at forhindre tingsskade og personskade.

Advarsel!

Anvisninger, der er markeret med dette symbol skal overholdes - undladelse heraf kan resultere i legemsbeskadigelse eller ødelæggelse af material.

Konventionsbemærkninger

Forbudt		Bør altid læses og forstås	
Må ikke afmonteres		Fjern stikket fra kontakten	
Må ikke berøres		Jordforbindelse for at undgå elektrisk stød	

Noter | Strøm | Installation | Rengøring og brug | Andet

Strøm

DPMS (bør forklares - ingen her ved hvad DPMS er PC), hvis den ikke skal bruges i længere tid.
Hvis du bruger en pauseskærm, sæt denne til aktiv status.

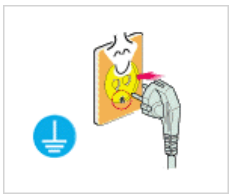
Genvej til anvisninger om antiindbrænding af billede

- Anvend aldrig et beskadiget eller løst stik.
 - Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

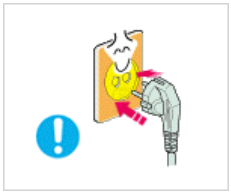




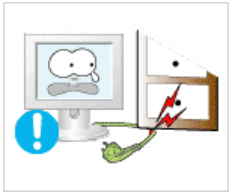
- Tag aldrig stikket ud ved at rykke i ledningen, og rør aldrig ved ledningen med våde hænder.
 - Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



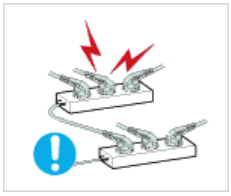
- Anvend altid kun stik og kontakter med korrekt jordforbindelse.
 - Forkert jordforbindelse kan føre til elektrisk stød eller beskadigelse af materiel.



- Indsæt strømstikket forsvarligt, så det ikke går løst.
 - En dårlig forbindelse kan medføre brand.



- Undgå at bøje stik og ledninger samt at placere tunge genstande ovenpå disse og derved beskadige dem.
 - Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



- Undgå at tilslutte flere forlængerledninger eller stik til samme kontakt.
 - Dette kan føre til brand.



- Undlad at koble netledningen fra, mens skærmen bruges.
 - Frakobling kan forårsage et strømstød og dermed beskadige skærmen.



- Brug ikke netledningen, hvis stikket eller stikproppen er støvet.
 - Hvis netledningens stik eller stikprop er støvet, skal det rengøres med en tør klud.
 - Brug af netledningen, hvis stikket eller stikproppen er støvet, kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Installation



Kontakt et autoriseret servicecenter når skærmen skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes eller hvor skærmen er tændt døgnet rundt som f.eks. i lufthaven, jernbanestationer osv.

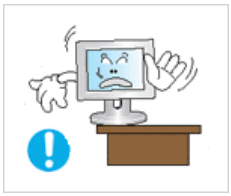
Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af skærmen.



- Anbring din skærm et forholdsvis støvfrit sted med lav luftfugtighed.
 - I modsat fald er der risiko for elektrisk stød eller der kan udvikle sig brand inde i skærmen.



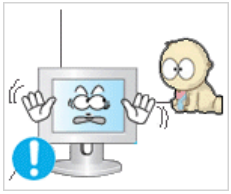
- Undgå at tabe skærmen under transport.
 - Dette kan forårsage legemsbeskadigelse eller skade på materiel.



- Montér skærmfoden i en montre eller på en hylde, så enden af foden ikke stikker ud over montren eller hylden.
 - Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskade, hvis produktet tabes.



- Anbring ikke produktet på en ustabil eller lille overflade.
 - Anbring produktet på en lige, plan overflade, da produktet kan vælte og udgøre en fare for personer, specielt børn, der går forbi.



- Anbring ikke produktet på gulvet.
 - Personer, specielt børn, kan falde over det.



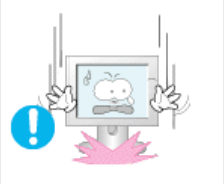
- Hold alle brændbare ting, som f.eks. lys, insekticider eller cigaretter, borte fra produktet.
 - Ellers kan det medføre brand.



- Hold alle varmeapparater borte fra strømkablet.
 - En smeltet belægning kan medføre elektrisk stød eller brand.



- Installér ikke produktet på steder med dårlig ventilation som f.eks. en bogreol, et skab e.l.
 - Enhver forøgelse af den interne temperatur kan medføre brand.



- Sæt skærmen ned med forsigtighed.
 - Den kan muligvis blive ødelagt.



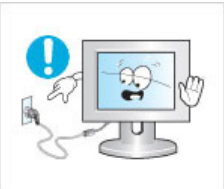
- Anbring aldrig monitoren med skærmfladen nedad.
 - TFT-LCD overfladen kunne blive beskadiget.



- Installation af et væghængsel skal foretages af professionel montør.
 - Der kan opstå skader ved installationer, der foretages af ikke-kvalificerede personer.
 Brug altid den monteringsenhed, der er angivet i ejerens brugerhåndbog.



- Når produktet installeres, skal man sørge for at der er afstand til væggen (større end 10 cm), så der er plads til ventilation.
 - Dårlig ventilation kan medføre en forøgelse af produktets interne temperatur. Det medfører nedsat komponentlevetid og forringet ydelse.



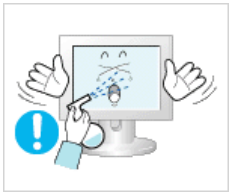
- Undlad at koble netledningen fra, mens skærmen bruges.
 - Frakobling kan forårsage et strømstød og dermed beskadige skærmen.



- Opbevar plasticemballagen (pose) uden for børns rækkevidde.
 - Hvis børn leger med plasticemballagen (pose) kan det resultere i kvælning.

Rengøring og brug

Skærmkabinettet eller TFT-LCD fladen kan tørres af med en fugtig, blød klud.



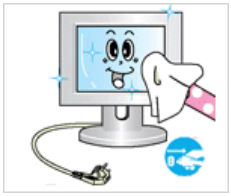
- Sprøjt ikke rengøringsmidlet direkte på monitoren.
 - Det kan føre til beskadigelse, elektrisk stød eller brand.



- Anvend det anbefalede rengøringsmiddel og brug en blød klud.



- Rengør stik og stikkontakt med en tør klud, hvis de er støvede eller snavsede.
 - Et snavset stik kan forårsage elektrisk stød eller brand.



- Sørg for at fjerne strømkablet, inden produktet rengøres.
 - Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.



- Fjern strømkablet fra stikkontakten, og aftør produktet med en blød, tør klud.
 - Anvend ikke kemikalier som f.eks. voks, rensebenzin, alkohol, fortyndere, insekticider, luftfriskere, smøremidler eller vaskemidler.



- Kontakt et servicecenter eller kundecenter for indvendig rengøring en gang om året.
 - Sørg for at holde produkterne rene indvendigt.
 Støv, som samles i de indvendige dele over en længere periode, kan føre til fejlfunktion eller brand.

Andet



- Fjern ikke dæksel eller bagbeklædning.
 - Det kan føre til elektrisk stød eller brand.
 Overlad service til en kvalificeret servicetekniker.



- Hvis skærmen ikke fungerer normalt - specielt, hvis der fremkommer mærkelige lyde eller lugt - tag øjeblikkelig stikket ud og kontakt en autoriseret forhandler eller servicetekniker.
 - Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



- Hold produktet borte fra steder, der udsættes for olie, røg eller kondens. Installér ikke produktet i et køretøj.
 - Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
 Undgå især at bruge skærmen i nærheden af vand eller udendørs, hvor den kan blive udsat for sne eller regn.



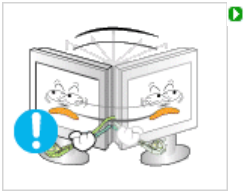
- Hvis du taber skærmen, eller rammen beskadiges, skal du slukke for skærmen og tage stikket ud af stikkontakten. Kontakt derefter servicecentret.
 - Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.



- Sluk for strømmen, når der er lyn og torden udenfor, eller undlad at bruge skærmen i en længere periode.
 - Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.



- Forsøg ikke på at flytte skærmen ved kun at trække i kablet eller signalkablet.
 - Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.



- Ryk aldrig skærmen til højre eller til venstre ved bare at trække i ledningen eller signalkablet.
 - Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.



- Tildæk aldrig skærmkabinettets ventilationsåbninger.
 - Dårlig ventilation kan forårsage systemsvigt eller brand.



- Undgå at placere vandbeholdere, kemiske produkter eller små metalgenstande på skærmen.
 - Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
 Hvis der kommer en fremmed substans ind i skærmen, skal du tage stikket ud og kontakte servicecentret.

- Hold produktet borte fra letantændelige kemiske sprayer eller brændbare stoffer.



- Det kan forårsage en eksplosion eller brand.



- Stik aldrig metalgenstande ind i åbningerne i skærmen.
 - Dette kan føre til elektrisk stød, brand eller beskadigelse.



- Indfør ikke metalgenstande, som f.eks. spisepind, metaltråd og bor eller brandbare genstande, som f.eks. papir og tændstikker, i ventilationshullet, hovedtelefonporten eller AV-portene.
 - Det kan forårsage brand eller elektrisk stød).
 Hvis der kommer en fremmed substans ind i skærmen, skal du tage stikket ud og kontakte servicecentret.

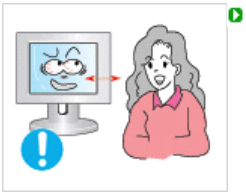


- Hvis du får vist et fast skærmbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller slørethed.
 - Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.



- Indstil opløsningen og frekvensen i overensstemmelse med modellen.
 - Forkerte indstillinger af opløsning og frekvens kan beskadige synet.

 19 " (48 cm) - 1280 x 1024



- Hvis skærmen vedvarende betragtes for tæt på, kan det beskadige synet.



- Af hensyn til øjnene anbefales det at tage en pause på fem minutter i timen ved skærmarbejde.



- Installer ikke produktet på en ustabil, ujævn overflade, eller et sted der kan blive udsat for vibrationer.
 - Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskade, hvis produktet tabes.
 Hvis produktet anvendes på et sted, hvor det kan blive udsat for vibrationer, kan produktets levetid forkortes, eller der kan opstå brand.

- Når skærmen flyttes, skal man først slukke den og tage stikket ud. Sørg for, at alle ledninger, herunder antenneledningen og ledninger, som er tilsluttet andre enheder, tages ud, før du flytter skærmen.



- Hvis du ikke tager en ledning ud, kan det føre til brand eller elektrisk stød.



- Anbring produktet udenfor børns rækkevidde, da de kan komme til skade ved at hænge i det.
 - Et produkt, der vælter, kan forvolde fysisk skade og endda død.



- Hvis produktet ikke bruges i en længere periode, bør produktet ikke være tilsluttet.
 - Ellers kan det medføre varmeafgivelse fra det opsamlede støv eller nedsat isolering, der kan føre til elektrisk stød eller brand.

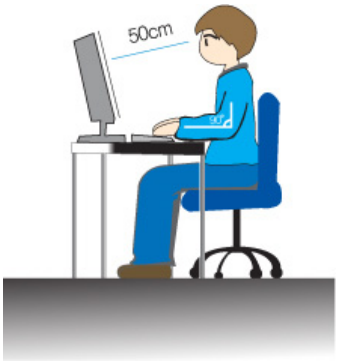


- Anbring ikke børnenes foretrukne legetøj (eller andet der kan friste) på produktet.
 - Børn forsøger måske at klatre op på produktet for at hente en ting. Produktet kan vælte med risiko for fysisk skade eller endda død.



- Når du løfter eller flytter skærmen, må du ikke vende skærmen rundt, mens du holder i soklen.
 - Dette kan medføre, at din skærm falder og bliver beskadiget, eller der kan opstå personskade.

God siddestilling ved brug af skærmen



- Forsøg at bevare en god siddestilling, når du bruger skærmen.
 - Hold ryggen lige.
 - Sørg for en afstand på ca. 45 til 50 cm mellem dine øjne og skærmen. Se på skærmen lidt over den, og hav skærmen lige foran dig.
 - Vip skærmen opad, ca. 10 til 20 grader. Justér skærmens højde, så skærmens overkant er lige under dine øjne.
 - Justér skærmvinklen, så der ikke reflekteres lys på skærmen.
 - Forsøg at holde dine arme lodrette i forhold til dine armhuler. Hold dine arme i niveau med dine håndrygge.
 - Hold albuens vinkel lodret.
 - Hold knæene i en vinkel på mere end 90 grader. Dine fødder må ikke løftes fra gulvet. Juster armens placering, så den er under hjertet.

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt
(elektrisk & elektronisk udstyr) - Kun Europa

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på



grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

PRODUCTINFORMATIE (bestand tegen beeld vasthouden)

LCD-monitoren en tv´s kunnen het beeld vasthouden bij het overschakelen van een beeld naar een ander beeld, met name na een langdurige weergave van een stilstaande afbeelding.
In deze handleiding wordt het juiste gebruik van LCD-producten beschreven om het vasthouden, oftewel het ´inbranden´ van beeld te voorkomen.

- **Garantie**
 De garantie dekt geen schade veroorzaakt door scherminbranding.
 Inbranden wordt niet gedekt door de garantie.

- **Wat is beeld vasthouden?**
 Tijdens normaal gebruik van een LCD-scherm komt het vasthouden van pixels nagenoeg niet voor. Als hetzelfde beeld echter langdurig wordt weergegeven, hoopt een licht verschil in elektrische lading zich op tussen de twee elektroden waardoor de vloeibare kristallen worden omringd. Hierdoor kunnen de vloeibare kristallen zich opstapelen in bepaalde delen van het display. En dus wordt het vorige beeld vastgehouden wanneer naar een nieuw videobeeld wordt overgeschakeld Bij alle beeldschermen, waaronder ook LCD-producten, kan vasthouden van beeld ontstaan.Dit is geen productfout.

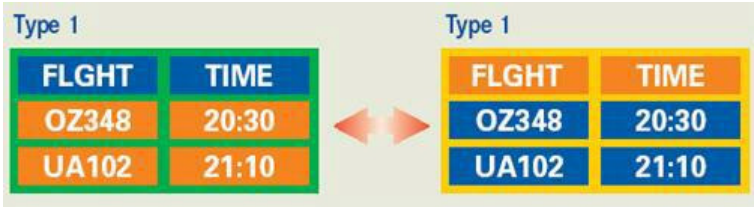
 Volg de onderstaande instructies op om uw LCD-scherm tegen beeld vasthouden te beschermen.

- **Power Off [Uit], Screen Saver of Power Save Mode [Energiebesparing]**
 Bijvoorbeeld)
 - Schakel het scherm uit bij gebruikmaking van een stilstaand patroon.
 - Schakel het scherm 4 uur uit nadat het 20 uur in gebruik is geweest
 - Schakel het scherm 2 uur uit nadat het 12 uur in gebruik is geweest
 - Gebruik indien mogelijk een screen saver
 - Gebruik bij voorkeur een screen saver bestaande uit één kleur of uit bewegende beelden.
 - Stel de monitor in op Power off [Uit] in de optie Power Scheme [Energiebeheerschema´s] van de beeldschermeigenschappen van de pc.

- **Aanwijzingen voor specifieke toepassingen**
 Luchthavens, stations, effectenbeurzen, banken en regelsystemen
 Wij raden u aan het systeemprogramma van uw beeldscherm als volgt in te stellen:

- **Beeldscherminfo samen met logo of bewegend beeld in een cyclus.**
 Bijvoorbeeld) Cyclus: beeldscherminfo gedurende 1 uur gevolgd door een beeldschermlogo of bewegend beeld gedurende 1 minuut.

- **Wijzig de kleurinformatie regelmatig (gebruik 2 verschillende kleuren).**
 Bijvoorbeeld) Roteer de kleurinformatie met 2 kleuren om de 30 minuten.



Voorkom het gebruik van een combinatie van tekens en achtergrondkleuren met een groot verschil in luminantie.
Voorkom het gebruik van grijskleuren die het vasthouden van beeld juist veroorzaken.

- Voorkom: kleuren met een groot verschil in luminantie (zwart en wit, grijs)

Bijvoorbeeld)



- Aanbevolen instellingen: heldere kleuren met weinig verschil in luminantie

- Wijzig de kleuren van tekst en achtergrondkleur om de 30 minuten

Bijvoorbeeld)

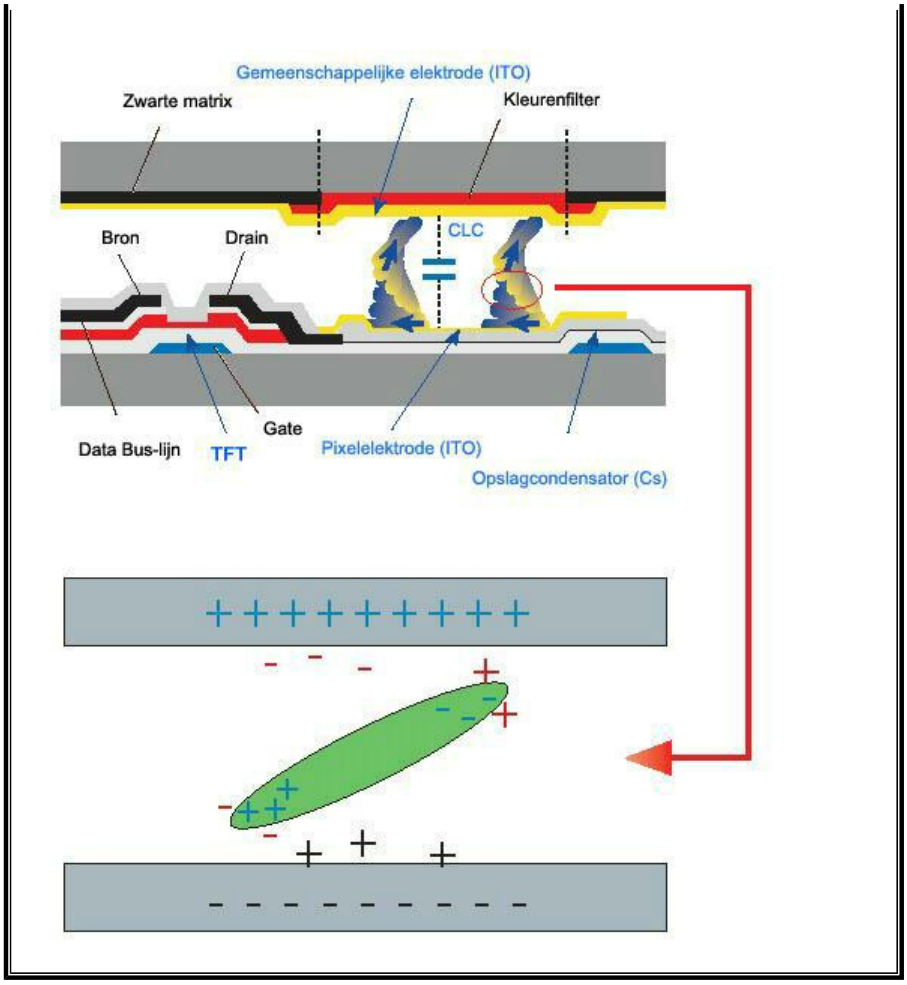


- Wijzig de tekst om de 30 minuten met beweging.
Bijvoorbeeld)



- **De beste manier om uw monitor te beschermen tegen vasthouden van beeld, is op uw pc of systeem een screen saver programma te activeren wanneer u de pc of het systeem niet gebruikt.**

Vasthouden van het beeld mag zich niet voordoen wanneer het LCD-panel onder normale omstandigheden wordt gebruikt.Onder normale omstandigheden wordt verstaan: zich continu wijzigende videobeelden.Wanneer het LCD-panel langdurig met een vast patroon wordt gebruikt (-langer dan 12 uur-), dan kan er een licht verschil in voltage ontstaan tussen elektroden die het vloeibare kristal (LC) in een pixel omvormen. Het verschil in voltage tussen elektroden neemt na verloop van tijd toe waardoor de vloeibare kristallen gaan ´leunen´. Wanneer dit zich voordoet, blijft het vorige beeld zichtbaar wanneer het patroon wordt gewijzigd.
Om dit te voorkomen, moet de opeenhoping van het verschil in voltage worden verlaagd.



- Onze LCD-monitor voldoet aan ISO13406-2 pixelfoutenklasse II.

Functies

RTA Monitor

RTA (Response Time Accelerator)

Een functie die de reactietijd van het paneel vergroot en zo een scherpere en natuurlijkere videoweergave geeft.

- RTA On (RTA AAN) Hiermee activeert u de RTA-functie, waardoor het paneel met een hogere reactiesnelheid dan oorspronkelijk werkt.
- RTA Off (RTA UIT) Hiermee deactiveert u de RTA-functie, waardoor het paneel met de oorspronkelijke reactietijd werkt.

※ Als u het apparaat uitzet en daarna weer aan, nadat u RTA hebt gedeactiveerd, wordt de RTA-functie automatisch weer AAN gezet (fabrieksinstelling)

Verpakkingsinhoud

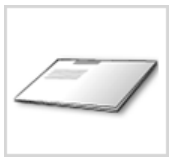
Kijk of de volgende items zijn meegeleverd met uw monitor.
contact op met uw dealer als er onderdelen missen.
Neem dan contact op met uw dealer.

Uitpakken



Monitor met eenvoudige voet

Handleiding



Snelstart installatiehandleiding

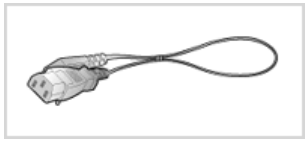


Garantiekaart (Niet overal verkrijgbaar)



Gebruiksaanwijzing, monitor stuurprogramma, Natural Color-software, MagicTune™-software

Kabel



Stroomkabel



D-sub-kabel

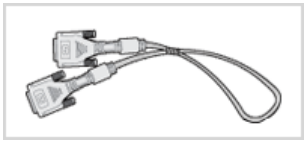
Overige



Schoonmaakdoek

※Wordt alleen toegepast op zwarte en hoogglanzende modellen.

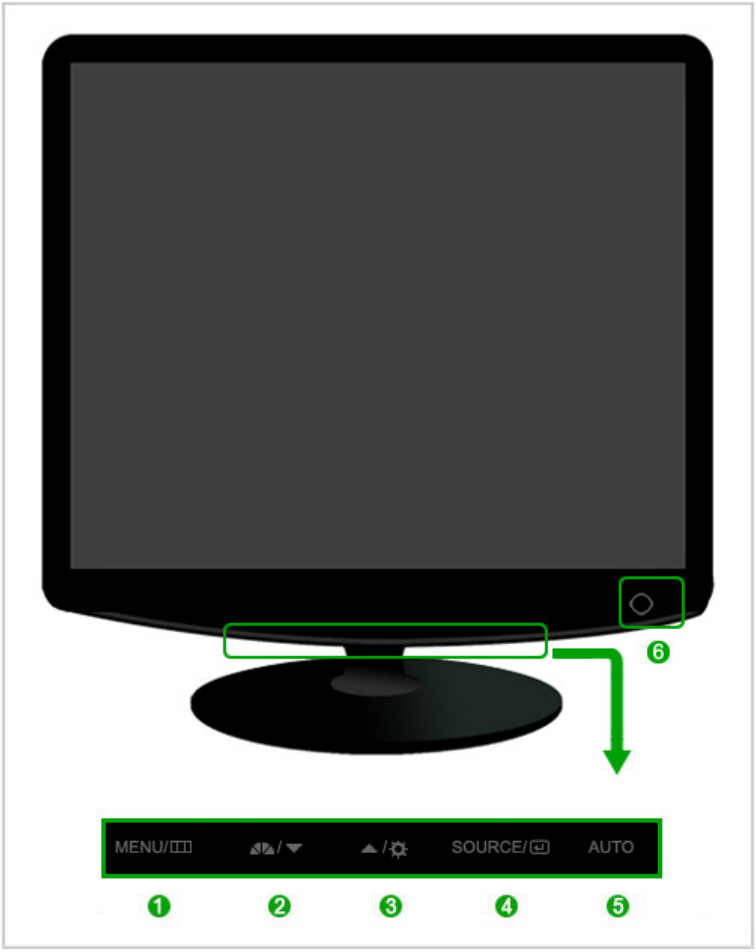
Afzonderlijk verkocht



DVI-kabel

Uw monitor

Voorkant



1	Toets MENU []	Hiermee opent u het OSD-menu. Deze optie wordt ook gebruikt om het OSD-menu af te sluiten of om terug te keren naar het vorige menu.
2	Toets MagicBright™ []	MagicBright™ is een nieuwe optie die voorziet in een optimale kijkomgeving gebaseerd op de inhoud van het beeld dat u bekijkt. Momenteel zijn er 7 verschillende modi beschikbaar : Custom, Text, Internet, Game, Sport en Movie, Dynamic Contrast. Elke modus heeft zijn eigen vooraf ingestelde helderheidswaarde. U kunt eenvoudig één van de 7 instellingen kiezen door op de knop 'MagicBright™' te drukken.

1) Custom
Ondanks het feit dat de waarden zorgvuldig door onze technici zijn geselecteerd, kan het zijn dat u de voorgeconfigureerde waarden niet prettig vindt voor uw ogen.
Als dit het geval is, kunt u de helderheid en het contrast aanpassen met behulp van het OSD-menu.

2) Text
Voor documenten of het werken met veel tekst.

3) Internet
Voor het werken met een combinatie van beelden zoals tekst en grafische voorstellingen.

4) Game
Voor het bekijken van bewegende beelden zoals een spelletje.

5) Sport
Voor het bekijken van bewegende beelden zoals sport.

6) Movie
Voor het bekijken van bewegende beelden zoals een DVD of Video CD.

7) Dynamic Contrast

Met Dynamic Contrast wordt het invoersignaal van de video automatisch gedetecteerd en aangepast voor de optimale contrastinstelling.

>> Klik hier om een animatiefilmpje te bekijken.

3	Toets Helderheid [☼]	Als het OSD-menu niet geactiveerd is op het scherm, druk dan op de knop om de helderheid in te stellen. >> Klik hier om een animatiefilmpje te bekijken.
2,3	Toets Aanpassen [▼/▲]	Instellingsitems in het menu.
4	Toets Enter [⏎] / Toets SOURCE	Activeert een gemarkeerd menu-item. / Als u de 'SOURCE' indrukt terwijl de OSD uitstaat, wordt de ingangsbron (analoog/digitaal) afgewisseld. (Als u op de knop SOURCE (bron) drukt om de ingangsmodus te wijzigen, zal in de linkerbovenhoek van het scherm een bericht worden weergegeven die de huidige modus aangeeft -- Analog, Digital ingangssignaal.) ※ Als u de digitalemodus selecteert, moet u uw monitor met een DVI-kavel aansluiten op de digitale DVI IN-poort van de grafische kaart.
5	Toets AUTO	Druk op deze knop om de OSD automatisch aan te passen. >> Klik hier om een animatiefilmpje te bekijken.
6	Aan/uit-knop [⏻]	Gebruik deze knop om de monitor aan of uit te zetten.
	Aan/uit-lampje	Tijdens normale werking brandt dit lampje blauw, het knippert eenmaal als het beeldscherm uw aanpassingen opslaat.

※ Meer informatie over het besparen van energie treft u aan in de handleiding, onder de knop Energiebeheer. Als u energie wilt besparen, zet dan uw monitor UIT als u hem langere tijd niet meer nodig heeft.

Achterkant

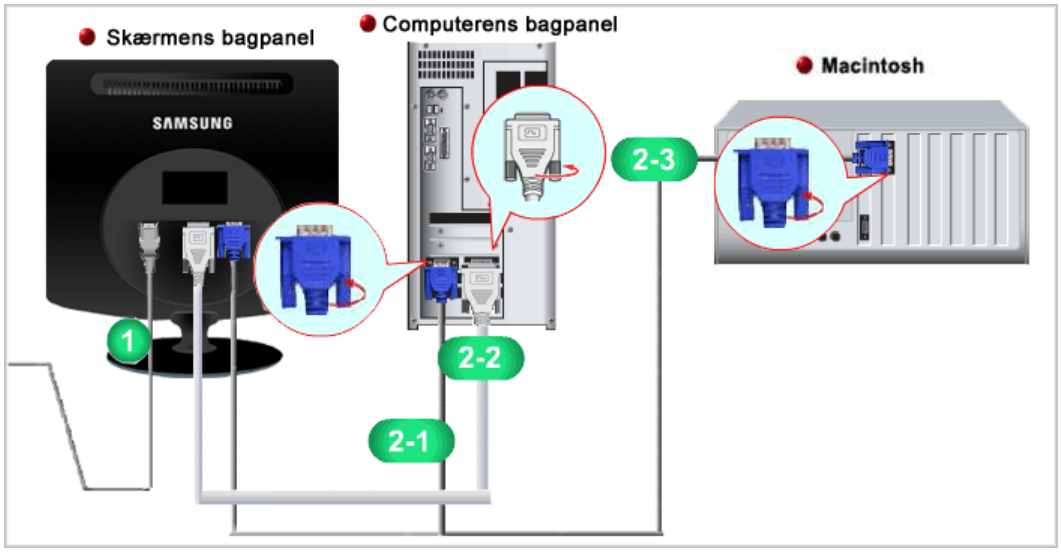


※ De configuratie aan de achterkant van de monitor kan van product tot product variëren.

1	POWER-poort	Sluit het netsnoer aan op de netaansluiting aan de achterkant van uw monitor.
2	DVI IN -poort	Sluit de DVI-kabel aan op de DVI IN-poort aan de achterkant van uw monitor.
3	RGB IN-poort	Sluit de signaalkabel aan op de 15 pins, D-sub-poort aan de achterkant van uw monitor.
4	Kensingtonslot	Het Kensingtonslot is een instrument dat gebruikt wordt om het systeem vast te zetten bij gebruik in een openbare ruimte. ※ Het slot dient afzonderlijk te worden aangeschaft. Voor meer informatie over gebruik van het slot, kunt u contact opnemen met de dealer.

※ Zie Aansluiten voor meer informatie over het aansluiten van kabels.

Tilslutning af kabler



1. Tilslut skærmens strømkabel til dette stik bag på monitoren.
 Sæt stikket fra skærmens strømkabel i den nærmeste stikkontakt.
2. Brug en relevant tilslutning på din computer.

 2-1 Bruge D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
 - Tilslut signalkablet til D-sub-stikket (15 ben) på bagsiden af din skærm.

  [RGB IN]

 2-2 Bruge DVI-tilslutningskablet (digitalt) sammen med skærmkortet.
 - Tilslut DVI-kablet til DVI IN-stikket på bagsiden af din skærm.

  [DVI IN]

 2-3 Tilsluttet en Macintosh.
 - Tilslut skærmen til Macintosh-computeren ved hjælp af D-sub-tilslutningskablet.

※ Når skærmen og computeren er forbundet, kan du tænde for dem og bruge dem.

Tilslutning af kabler | Brug af soklen

Brug af soklen

Sammenfoldning af foden

※ Skærmen kan hælde fra 0 til 18 grader.



Installation af skærmdriveren

Når du bliver prompted af operativsystemet for skærmdriveren isættes den medleverede CD-ROM. Installation af driver varierer en smule fra det ene operativsystem til det andet. Følg de anvisninger, der gives for det operativsystem, som du anvender.

klargør en tom diskette og download driverens programfil fra det her viste Internet web site:

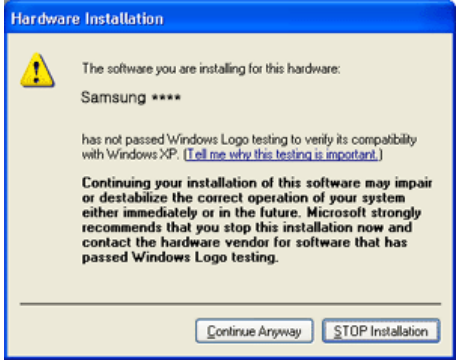
Internet web site :http://www.samsung.com/ (Worldwide)
http://www.samsung.com/monitor (U.S.A)
http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)
http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

Installation af skærmdriveren (Automatisk)

1. Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2. Klik på "**Windows**".
3. Vælg din monitormodel i modellisten, og klik så på "OK"-knappen.



4. Hvis du ser følgende Besked-vindue, klik så på "Continue Anyway" (Fortsæt) knappen. Klik på "OK" (Slut)-knappen.(Microsoft® Windows® XP/2000 Operativsystem)



※ Denne monitor-driver har MS Logo-autorisation, og installation vil ikke beskadige dit system.
Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.

http://www.samsung.com/

5 Installation af monitordriver er komplet.

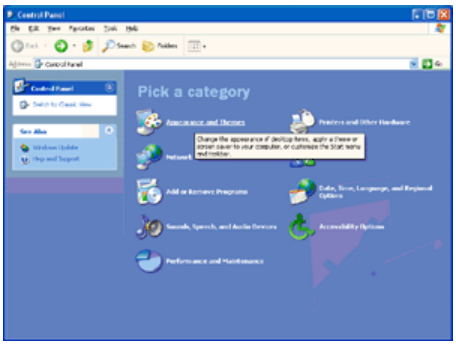
Installation af skærmdriveren (Manuelt)

Windows XP | Windows 2000 | Windows ME | Windows NT | Linux

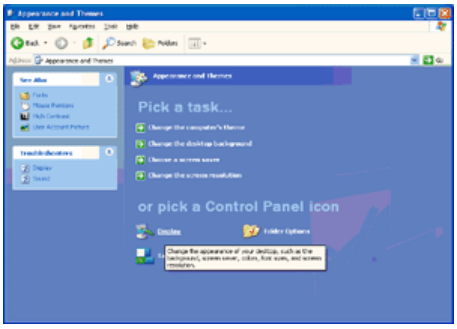
Microsoft® Windows® XP Operativsystem

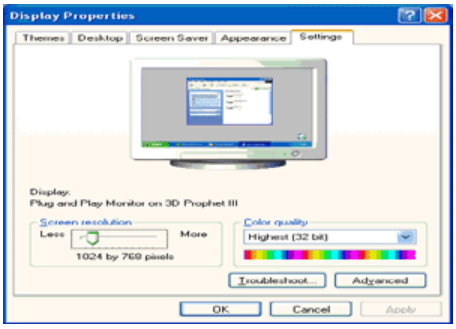
1 Sæt CD'en ind i CD-ROM drevet.
2 Klik på "Start" → "Control Panel" (Kontrolpanel), og klik derefter på ikonet for "Appearance and Themes" (Udseende og Emner...).



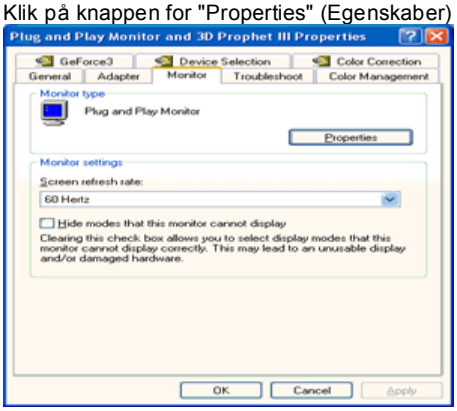


3 Klik på Display-ikonet, vælg "Settings" (Indstillinger)-fanen og klik på "Advanced..." (Avanceret...).





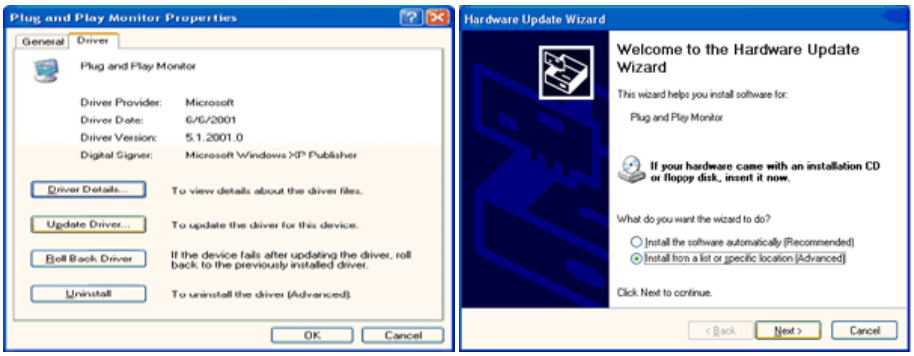
4 Klik på knappen for "Properties" (Egenskaber) på "Monitor"-fanen og vælg "Driver"-fanen.



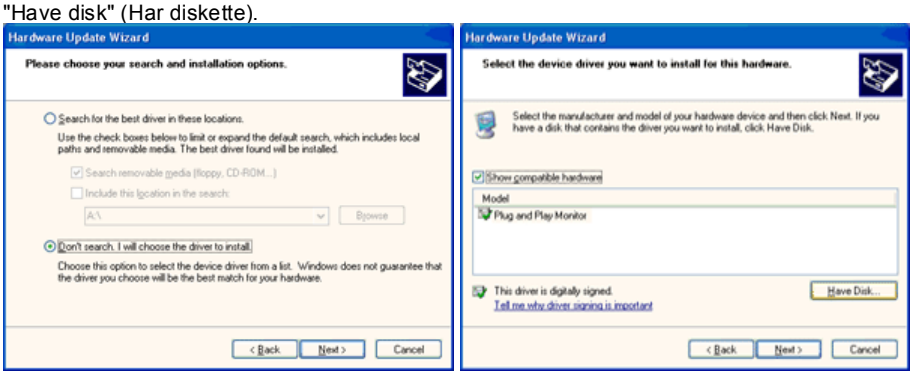


5

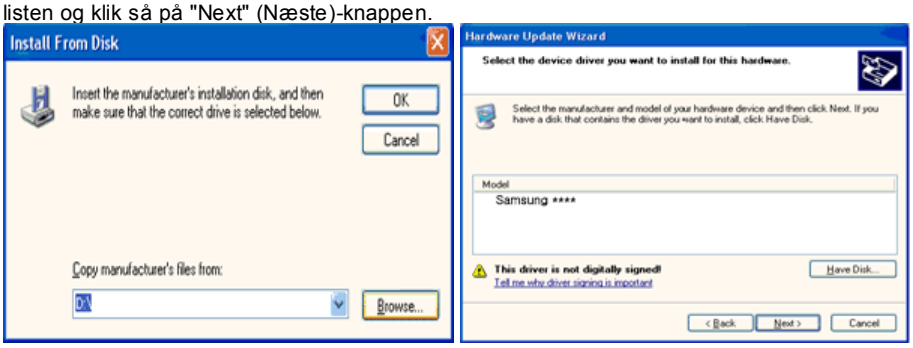
Klik på "Update Driver..." (Opdatér driver) og vælg "Install from a list or..." (Installér fra liste eller ...), og klik derefter på "Next" (Næste)-knappen.



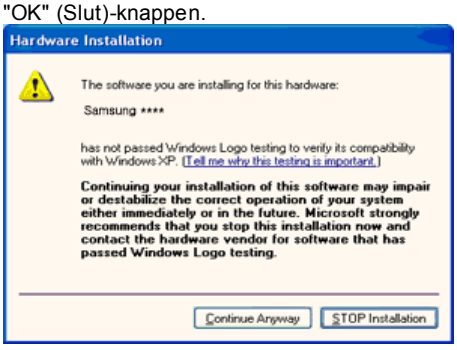
6 Vælg "Don't search ,I will..." (Søg ikke, jeg vil ...), klik så på "Next" (Næste) og derefter klik på "Have disk" (Har diskette).



7 Klik på "Browse" (Gennemse)-knappen, vælg derefter A:\(D:\driver), vælg din monitormodel i listen og klik så på "Next" (Næste)-knappen.



8 Hvis du ser følgende Besked-vindue, klik så på "Continue Anyway" (Fortsæt) knappen. Klik på "OK" (Slut)-knappen.



※ Denne monitor-driver har MS Logo-autorisation, og installation vil ikke beskadige dit system.
Den autoriserede driver kan findes på Samsung Monitor's hjemmeside.

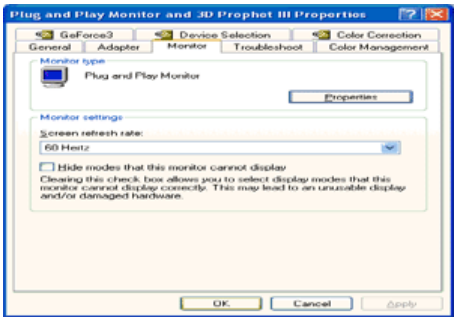
http://www.samsung.com/

9

Klik på "Close" (Luk)-knappen og igen på "OK"-knappen.







⑩ Installation af monitordriver er komplet.

Microsoft® Windows® 2000 Operativsystem

Når du ser "Digital Signature Not Found" på din sk©¡rm, f©ªlg disse trin.

1. Vælg "OK" knappen i "Insert disk" (Isæt diskette) vinduet.
2. Klik på "Browse" (Gennemse) knappen i "File Needed" (Fil kræves) vinduet
3. Vælg A:\(D:\driver) og klik så på "Open" (Åbn) knappen, og derefter "OK" knappen.

Manuel installationsguide

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstillinger), "Control Panel" (Kontrolpanel).
2. Dobbeltklik "Display" (Skærm) ikonet.
3. Vælg "Settings" fanen og klik så på "Advanced Properties" knappen.
4. Vælg "Monitor".
 - Situation1 : Hvis "Properties" (Egenskaber) knappen er inaktiv betyder det, at din skærm ikke er korrekt konfigureret. Stands installationen.
 - Situation2 : Hvis "Properties" (Egenskaber) knappen er aktiv, så klik på "Properties" (Egenskaber) knappen. Følg herefter hvert af de følgende trin.
5. Klik på "Driver" og så "Update Driver..." (Opdater Driver) og klik derefter på "Next" (Næste) knappen.
6. Vælg "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Vis en liste over de aktuelle drivere for dette udstyr, så jeg kan vælge den ønskede driver). Klik så på "Next" (Næste), og derefter på "Have disk" (Har diskette).
7. Klik på "Browse" (Gennemse) knappen og vælg derefter A:\(D:\driver).
8. Klik på "Open" (Åbn) knappen, og klik derefter på "OK" knappen.
9. Vælg din skærmmodel, klik på "Next" (Næste) knappen og derefter på "Next" (Næste) knappen.
10. Klik på "Finish" (Slut) knappen og derefter på "Close" (Luk) knappen.

Hvis du kan se "Digital Signature Not Found" vinduet, så klik på "Yes" (Ja) knappen. Klik så på "Finish" (Slut) knappen og derefter på "Close" (Luk) knappen.

Microsoft® Windows® Millennium Operativsystem

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstillinger), "Control Panel" (Kontrolpanel).
2. Dobbeltklik "Display" (Skærm) ikonet.
3. Vælg "Settings" fanen og klik så på "Advanced Properties" knappen.
4. Vælg "Monitor" fanen.
5. Klik på "Change" knappen i "Monitor Type" feltet.
6. Vælg "Specify the location of the driver".
7. Vælg "Display a list of all the drivers in a specific location." og klik derefter på "Next" knappen.

8. Klik på "Have Disk" knappen.
9. Angiv det rigtige A:\(D:\driver) og klik så på "OK" knappen.
10. Vælg "Show all devices" og vælg så den monitor, som er tilsluttet din computer og klik derefter på "OK".
11. Fortsæt med at vælge "Close" knappen og "OK" knappen, indtil du har lukket dialogboksen for Display Properties.

Microsoft® Windows® NT Operativsystem

1. Klik på "Start", "Settings" (Indstillinger), "Control Panel" (Kontrolpanel), og dobbeltklik derefter på "Display" (Skærm).
2. I Vis registreringsoplysninger vinduet, klik på Indstillinger fanen og klik på "All Display Modes".
3. Klik på den ønskede indstilling "Resolution, Number of colors and Vertical frequency" (Opløsning, Antal Farver og Lodret Frekvens) og klik så på "OK".
4. Klik på Anvend knappen, hvis skærmen virker normalt efter at du har klikket på "Test". Hvis skærmen ikke virker normalt, kan du skifte til en anden indstilling (lavere opløsning, farver eller frekvens).

※ Hvis der ikke er nogen "Mode" i All Display Modes, kan du vælge opløsning og vertikal frekvens ved hjælp af afsnittet om Fabriksindstillede Modes i denne håndbog.

Linux Operativsystem

For at kunne udføre X-Window, er det nødvendigt at oprette X86Config filen, som er en form for system opstillingsfil.

1. Tryk på "Enter" ved det første og andet skærmbillede efter at have udført X86Config filen.
2. Det tredje skærmbillede bruges til installation af mus.
3. Indsæt en mus for din computer.
4. Næste skærmbillede bruges til Valg af tastatur.
5. Indsæt tastatur for din computer.
6. Næste skærmbillede anvendes til installation af skærm.
7. Først indsættes en vandret frekvens for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
8. Indsæt derefter en lodret frekvens for din skærm. (Du kan indsætte frekvensen direkte).
9. Indtast Navn på skærmmodel. Disse oplysninger vil ikke have nogen direkte indflydelse på den faktiske udføring af X-Window.
10. Du har nu afsluttet opstillingen af din skærm.
Udfør X-Window efter at have indsat andet ønsket hardware.

Natural Color

Natural Color Software Program



Et af de seneste problemer man har haft i forbindelse med en computer er, at farverne på de billeder, der trykkes ud på en printer, eller billeder der skanderes via en scanner eller digitalkamera, ikke er de samme farver, som ses på skærmen. Natural Color Software er løsningen på dette problem. Det er et farvestyringssystem, som er udviklet af Samsung Electronics i samarbejde med Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Dette system kan kun fås med Samsung skærme, og det matcher monitorens skærmfarver med output fra farveprintere og scannere.
For yderligere oplysninger, gå til Hjælp (F1) i softwareprogrammet.

Installation af Natural Color Software

Sæt den medleverede CD for Samsung monitoren ind i CD-ROM-drevet. Det første skærmbillede for installation af programmet vises. Det første skærmbillede for installation af programmet vises.

Hvis du vil installere programmet manuelt, skal du indsætte cd'en, som fulgte med Samsung-skærmen, i cd-rom-drevet, klikke på knappen [Start] i Windows og derefter vælge [Run...] (Kør...).
Indtast D:\color\NCProSetup.exe og tryk på [Enter] tasten.
(Hvis CD'en ikke er i et D:\drev, indtastes det faktiske bogstav for drevet.)

Fjernelse af Natural Color Software Programmet

Vælg "Setting" (Indstillinger)/"Control Panel" (Kontrolpanel) i menuen "Start" (Start), og dobbeltklik derefter på "Add/Delete a program" (Tilføj eller fjern programmer).
Vælg Natural Color fra listen og klik så på "Tilføj/Fjern" tasten.

MagicTune™ Hjælp

Oversigt

Hvad er MagicTune™

Ydeevnen for skærme kan variere, afhængigt af grafikkort, værtscomputeren, lysforhold og andre miljømæssige faktorer. Du opnår det bedste billede på en skærm, hvis du angiver dine egne indstillinger. Desværre viser det sig ofte, at de manuelle knapper, der findes til justering af billedet er svære at bruge. Korrekt justering kræver et letanvendeligt program, hvor du bliver ført trinvist igennem processen og derved opnår den bedste overordnede billedkvalitet.

I mange tilfælde kan endda enkle justeringer af Brightness (Lysstyrke) eller Contrast (Kontrast) medføre navigation i skærmmenuer (OSD) i flere niveauer, der ikke er lette at forstå. Herudover er der ingen tilbagemelding til hjælp til korrekt indstilling af skærmens kontroller. MagicTune™ er en hjælpeprogram, der fører dig gennem justeringsprocessen med letforståelige instruktioner og baggrundsmønstre, der er designet til hver enkelt skærmkontrol.

Grundlæggende funktioner

MagicTune™ er et softwareværktøj, som bruges til skærmjustering og farveindstilling vha. DDC/CI-protokollen (Display Data Channel Command Interface). Alle justeringer af skærmen styres via softwaren, så det er ikke nødvendigt at bruge skærmdisplayet. MagicTune™ understøtter Windows™ 2000, XP Home og XP Professional.

Det anbefales, at du bruger MagicTune™ i Windows™2000 eller nyere.

Med MagicTune™ får du hurtigt og præcist indstillet skærmen og kan let gemme og bruge de skærmkonfigurationer, som er mest velegnet til dig.

OSD-tilstand

Med OSD-tilstand kan du let justere skærmindstillingerne uden at udføre foruddefinerede trin. Du har adgang til det ønskede menupunkt og let angive indstillinger.

Installation

1. Indsæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Klik på MagicTune™-installationsfilen.
3. Vælg installationssproget, og klik derefter på [Next] (Næste).
4. Når vinduet InstallationShield Wizard vises, skal du klikke på "Next".
5. Vælg "I agree to the terms of the license agreement" (Jeg accepterer vilkårene i licensaftalen) for at acceptere vilkårene for anvendelse.
6. Vælg den mappe, hvor MagicTune™-programmet skal installeres.
7. Klik på "Install" (Installer).
8. Vinduet "Installation Status" (Iinstallationsstatus) vises.
9. Klik på "Finish" (Udfør).
10. Når installationen er udført, vises ikonet til det eksekverbare MagicTune™-program på skrivebordet.

 Dobbeltklik på ikonet for at starte programmet.

MagicTune™-eksekveringsikonet vises muligvis ikke, afhængigt af specifikationen for computersystemet eller skærmen. Hvis dette er tilfældet, skal du trykke på F5.

Installationsproblemer

Installationen af MagicTune™ kan påvirkes af faktorer som skærmkortet, bundkortet og netværksmiljøet.

Se "Fejlfinding", hvis der opstår problemer under installationen.

Systemkrav

Operativsystemer

- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Det anbefales, at du bruger MagicTune™ i

Windows™2000 eller nyere.

Hardware

- 32 MB hukommelse og derover
- Harddisk på 60 MB og derover

* Yderligere oplysninger finder du på webstedet for MagicTune™.

Med MagicTune™ får du hurtigt og præcist indstillet skærmen og kan let gemme og bruge de skærmkonfigurationer, som er mest velegnet til dig.

- **OSD-tilstanden kan virke, som om den ikke svarer til forklaringen i vejledningen, afhængigt af specifikationerne for hver enkelt skærm.**
- **Når Pivot kører, fungerer en del af MagicTune™-programmet muligvis ikke normalt.**
- **AutoRotation : Magisk AutoRotation drejer automatisk skærmen til 90, 180, 0 grader, når du drejer den.**

Følg instruktionerne herunder for at køre Rotation.

- Installér programmerne Rotation og MagicTune™ på din PC.
- Start MagicTune™
- **Option** → **Preference** /Klik på den lille boks i menuen **Enable Task Tray** .

- MagicTune™-kontrolfunktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller.
- Skærmens tilladte rotationsvinkel afhænger af skærmens model.

OSD-tilstand

Med OSD-tilstand kan du let foretage indstillingsjusteringer på alle skærme. Hvis du vælger en fane, viser hver fane øverst i justeringsvinduet generelle beskrivelser af de undermenupunkter, du kan justere. Hvis du vælger en fane, viser hver fane en liste over menuer. Med OSD-tilstanden får du hurtigt og nemt adgang til alle faner og undermenupunkter, så du hurtigt kan justere skærmindstillingerne.

Knapdefinition

OK	Anvender de ændringer, der er foretaget, og afslutter MagicTune™.
Reset (Nulstil)	Gendanner de skærmværdier, der vises i det aktive justeringsvindue, til de værdier, der anbefales af producenten.

Definition af fanen Picture (Billede)

Gør det muligt for brugeren at justere skærmindstillingerne til de ønskede værdier.

Brightness	Gør hele skærmen lysere eller mørkere. De detaljerede data for billederne i de mørke områder kan gå tabt, hvis lysstyrken ikke justeres til det korrekte niveau. Juster lysstyrken, så du opnår de bedste visningsbetingelser.

Contrast	Juster forskellen i lysstyrke mellem de lyse og mørke områder på skærmen. Bestemmer billedets skarphed.
Resolution (Opløsning)	Se alle de skærmopløsninger, der understøttes af programmet.
MagicBright™	MagicBright refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Seks forskellige tilstande er tilgængelige i øjeblikket. Hver tilstand har en særskilt forudkonfigureret lysstyrkeværdi. Du kan let vælge en af de seks indstillinger ved blot at trykke på MagicBright™-knappen. 1. Text : Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. 2. Internet : Til arbejde med en blanding af billeder, f.eks. tekst og grafik. 3. Game : Til visning af film, f.eks. et spil. 4. Sport : Til visning af film, f.eks. sport 5. Movie : Til visning af film, f.eks. en DVD eller Video-CD. 6. Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast): Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast) er automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste kontrast. 7. Custom: Selvom værdierne vælges omhyggeligt at teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag. Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.  MagicBright-kontrolfunktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller. Nogle skærme understøtter kun fire funktioner(Text, Internet, Entertain, Custom)

Definition af fanen Color (Farve)

Justerer "varmen" på skærmens baggrunds- eller billedfarve.

 MagicColor og Gamma vises kun på skærme, som understøtter disse funktioner.

Color Tone (Farvetone)	Farvetonen kan ændres. • Warm2 - Warm1 - Cool 1 - Cool 2 - Cool 3 - Cool 4 - Cool 5 - Cool 6 - Cool 7 • Off  Color Tone-funktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller. Nogle skærme understøtter kun fire funktioner(Warm, Normal, Cool, Custom)
Color Control (Farvestyring)	Justerer skærmens billedfarve. Du kan ændre skærmfarven efter behov. • R- G - B
Calibration (Kalibrering)	Den proces, der bruges til at optimere og vedligeholde farver, du vælger. MagicTune™ vil være meget nyttig for dig, hvis du ønsker at få vist billeder med alle detaljer nøjagtigt gengivet, herunder webbilleder og billeder, som produceres vha. et digitalt kamera eller en scanner.

MagicColor

MagicColor er en ny teknologi, som er udviklet af Samsung for at forbedre digitale billeder og vise naturlige farver mere tydeligt uden at forstyrre billedkvaliteten.

1. OFF : Der vendes tilbage til den oprindelige tilstand.
2. DEMO : Skærmbilledet før anvendelse af MagicColor vises til højre, og skærmbilledet efter anvendelse af MagicColor vises til venstre.
3. Full : Viser levende naturlige farver meget tydeligt.
4. Intelligent : Viser ikke kun levende naturlige farver, men også mere realistiske hudfarver meget tydeligt
5. MagicZone
 - MagicZone sikrer klar og skarp visning af animerede multimediebilleder eller fotografier ved forbedring af kontrast, skarphed, mætning, nuance i et bestemt område på skærmen. Disse indeholder et let betjent interface, der fremhæver videoafspilningsdelen af dit multimedieprogram ved automatisk at detektere og fremhæve det ønskede område ved at trække.
 - Når musemarkøren er aktiveret (), og det er nødvendigt at inaktivere den for at bruge den til andre formål, skal du højreklikke med musen eller anbringe den aktiverede markør ()på proceslinjen og klikke. Når inaktiveret, ændres ikonet på skærmen tilbage til det, det var inden aktivering.
 - MagicZone er særlig velegnet til levende billeder.
 - **Auto Detect (Automatisk søgning)**: Hvis du kører filmen i visse afspillere, vil MagicZone automatisk fremhæve afspilningsskærmbilledet (dette understøttes i afspillere som Gom, Adrenalin, KCP, Window Media, Power DVD osv.). Visse andre afspillere kan også blive fremhævet, men kan have visse problemer.

 - Bakkemenu

HUE	Justerer farvenuancen.
Saturation	Justerer farvemætningen
Brightness	Justerer kontrasten.
Sharpness	Justerer forskellen mellem de lyseste og de mørkeste områder på skærmen.
Zone Off	Inaktiverer den zone, du har fanget.
Reset	Vender tilbage til fabriksindstillingerne (standardindstillingerne).

- Afhængigt af skærmmodel, vil **Color Control, Sharpness, Contrast, Color Tone, Brightness** ikke være justerbar i **MagicColor**-tilstandene **Full** og **Intelligent**.
- MagicTune™ forsvinder, hvis du anvender MagicZone. Hvis MagicZone lukkes efter justering, vises MagicTune™ igen. (Systembakke er ikke afkrydset)
 MagicTune™ forsvinder, hvis du anvender MagicZone. Hvis MagicZone lukkes efter justering, vises MagicTune™ ikke igen. (Systembakke er afkrydset)
- MagicColor-funktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller.MagicZone-funktionen vises, hvis skærmen understøtter den.

Color Innovation

Funktionen Color Innovation (Farveinnovation) giver optimerede farver for effektiv visning med WCG-CCFL, der anvendes hos Samsung Electronics for første gang.

- Brilliant : Hvis du vælger "Brilliant" (strålende), kan du se et mere klart og vibrerende billede.
- Mild : Hvis du vælger "Mild" (mildt), kan du se et mere naturligt og blødt billede.
- Custom : Hvis du ikke er tilfreds med farverne, kan du justere dem efter dine valg med menufarver og skærmmenuen.

Gammakorrektion ændrer farvernes lysintensitet med en middellysintensitet.

Gamma	 Gamma-funktion er forskellig i forhold til de forskellige skærmmodeller. Nogle skærme understøtter kun tre funktioner (Mode1, Mode2, Mode3)
6-Color	Dette henviser til processen, der optimerer farven i overensstemmelse med brugerens ønsker og bevarer den optimerede farve. MagicTune™ er praktisk for brugere, der ønsker at se billeder, herunder webbbilleder, samt billeder der er taget med et digitalt kamera eller en digital scanner, i Windows. • Saturation - Til justering af chroma. • Hue - Til justering af farvetonen. • Reset - Til nulstilling af skærmindstillingerne til fabriksstandarderne.

Definition af fanen Image (Billedindstillinger)

Justerer værdierne for Fine <Fin>, Coarse <Grov> og Position <Position>.

Image Setup (Billedopsætning)	• Fine (Fin): Fjerner støj som f.eks. vandrette streger. Hvis støjen fortsætter efter finjusteringen, skal du gentage handlingen, når du har justeret frekvensen (urhastigheden). • Coarse (Grov): Fjerner støj som f.eks. lodrette striber. Grovjustering kan flytte skærmbilledområdet. Du kan placere det i centrum igen med menuen for vandret justering. • Auto Setup : Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk. Følg disse anvisninger for at ændre den lodrette placering af monitorens skærmbillede.
Position (Placering)	Følg disse anvisninger for at ændre den lodrette placering af monitorens skærmbillede.
Sharpness	Følg denne vejledning for at ændre billedets tydelighed.

Definition af fanen Options (Indstillinger)

Du kan konfigurere MagicTune™ med følgende indstillinger.

Preferences (Indstillinger)	Indlæser dialogboksen Preferences (Indstillinger). Indstillinger, der er i brug, har et "V" i afkrydsningsfeltet. To turn on or off any Preference, position the cursor over the box and click. • Transparency • Enable System Tray (Aktiver opgavebakkemenuen). - MagicTune™ skal du klikke på ikonet i [task tray menu] (menuen Proceslinje). Menuerne vises ikke, hvis [Enable System Tray] (Aktiver proceslinje) ikke er valgt i [Options] (Indstillinger) → [Basic Settings] (Grundlæggende indstillinger).
Source Select	• Analog • Digital
Color Weakness	Dette henviser til processen, der optimerer farven og bevarer den optimerede farve med en test for delvis farveblindhed. • Off - Til annullering af tilstanden Delvis farveblindhed. • Custom - Test for delvis farveblindhed. • Reset - Til nulstilling af skærmindstillingerne til fabriksstandarderne.

Når eksterne AV-enheder som f.eks. video eller dvd er tilsluttet skærmen,

PIP	giver PIP mulighed for at se video fra den type enheder i et lille vindue ovenpå pc-videosignalet. (ON/ Off)	
	PIP	Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet.
	MagicColor	Vælg inputkilden for PIP
	Auto Setup	Ændrer størrelsen på PIP-vinduet
	Source Select	Giver brugeren mulighed for at deaktivere eller justere størrelsen på PIP-skærmen.
Customized Key	Du kan knytte en funktion til knappen Custom (Brugerdef.) i henhold til dine ønsker.	
	MagicBright	Indstil knappen Custom (Brugerdef.) til MagicBright.
	MagicColor	Indstil knappen Custom (Brugerdef.) til MagicColor.
	Auto Setup	Indstil knappen Custom (Brugerdef.) til Auto Setup.
	Source Select	Indstil knappen Custim (Brugerdef.) til Source Select.
	ColorTone	Indstil knappen Custom (Brugerdef.) til ColorTone.

Definition af fanen Support (Support)

Viser programmets aktiv-id og versionsnummer og giver dig mulighed for at bruge funktionen Help (Hjælp)

Help (Hjælp)	Besøg webstedet for MagicTune™, eller klik for at åbne Hjælp-filerne (brugervejledningen), hvis du har brug for hjælp til at installere eller køre MagicTune™. Brugervejledningen åbnes i et grundlæggende browservindue.	
Asset ID (Aktiv-id)	Du kan anvende serveren til at styre klientskærmen. (Serverprogrammet skal installeres for at bruge dette program som klient) **Når du vælger afkrydsningsfeltet Customize nederst, kan du skrive dine personlige informationer.**	
	User Name	Viser det brugernavn, der er registreret i pc'en.
	User ID	Viser det bruger-id, der er registreret i pc'en.
	Server IP	Skriv server-IP'en ned.
	Department	Skriv afdelingen ned.
	Location	Skriv placeringen ned.
Version		

(Version) Viser versionsnummeret på MagicTune™.

Color Calibration (Farvekalibrering)

1. Color Calibration (Farvekalibrering)

Med"Color Calibration" (Farvekalibrering) kan du opnå optimale farveforhold for skærmen.

Benytfølgende 5 trin for at opnå optimale skærmforhold.

1. Anvend styrebjælken for lysstyrke for at tilpasse lysstyrken for kontrol-patch'et til lysstyrken for baggrundsmønsteret.
2. Når du ser bestemte farvetoner på kontrol-patch'et, skal du flytte kontrolmarkøren i retning af den farve, der refererer til farvereferencecirklen.
 => Når justeringen er foretages korrekt, behøver du ikke se nogen farvetone på kontrol-patch'et.
3. Når du er færdig med justeringerne i trin 1, skal du klikke på knappen “Next” (Næste).
4. Gentag 1)-, 2)- og 3)-procedurerne for de resterende punkter 2-5.
5. Du kan let se kalibreringseffekten ved at klikke på knappen “Preview” (Eksempel).

Sådan kan flere brugere bruge justerede farveværdier

Definition
Når skærmen bruges af flere brugere, kan farveværdier, som justeres via Color calibration for hver bruger, gemmes og anvendes. Op til 5 brugere kan anvende de gemte farveværdier.

1. Sådan gemmes justerede farveværdier: Tryk på Next (Næste) for kunne anvende Apply (Anvend). Derefter kan du gemme de justerede farveværdier. Du kan gemme op til 5 værdier.
2. Sådan gemmes justerede farveværdier:
 Tryk på Next (Næste) for kunne anvende Apply (Anvend). Derefter kan du gemme de justerede farveværdier. Du kan gemme op til 5 værdier.

2. Preview(Eksempel)

Tryk på knappen "Preview" (Eksempel) på "Color Calibration" (Farvekalibrering).
Billedet ovenfor vises.

1. Tryk på knappen "View Calibrated" (Vis kalibreret) for at se den justerede kalibreringseffekt.
2. Tryk på knappen "View Uncalibrated" (Vis ikke-kalibreret) for at se det oprindelige billede.

Afinstallation

MagicTune™-programmet kan fjernes ved at bruge indstillingen "Add or Remove Programs" (Tilføj/fjern programmer) i Kontrolpanel i Windows™.

Benyt følgende fremgangsmåde for at fjerne MagicTune™.

1. Gå til [Tusk Tray (Opgavebakke)] ' [Start (Start)] ' [Settings (Indstillinger)], og vælg derefter [Control Panel (Kontrolpanel)] i menuen. Hvis programmet kører på Windows™ XP, skal du gå til [Control Panel (Kontrolpanel)] i menuen [Start (Start)].

2. Klik på ikonet "Add or Remove Programs" (Tilføj/fjern programmer i Kontrolpanel.

3. Rul ned til "MagicTune™" på skærmbilledet "Add or Remove Programs" (Tilføj/fjern programmer). Klik på det for at markere det.

4. Klik på knappen "Change/Remove" (Rediger/fjern) for at fjerne programmet.

5. Klik på "Yes" (Ja) for at begynde afinstallationen.
6. Vent på, at dialogboksen "Uninstall Complete" (Fjernelsen er fuldført) vises.

Besøg webstedet for MagicTune™ for at få teknisk support til MagicTune™, se FAQs (ofte stillede spørgsmål og svar) og hente softwareopgraderinger.

Fejlfinding

Det aktuelle computersystem er ikke kompatibelt med MagicTune™.

Tryk venligst på OK, og klik på "Genvej til MagicTune™-sitet" for at besøge vores hjemmeside i fremtiden.

Den opstår muligvis en fejl, hvis dit skærmkort ikke findes på listen 'Available' ('Tilgængelige').
(De ældste eller nyeste kort er muligvis ikke kompatible.)

Besøg venligst vores hjemmeside for at se afsnittet om problemløsning.

Der opstår muligvis en fejl, hvis kortproducenten har ændret skærmkortets driver eller chip, også selvom kortet findes på listen.

Besøg venligst vores hjemmeside for at se afsnittet om problemløsning.

Kontrollér, om din skærm er produceret af Samsung.
Produkter fra andre producenter kan medføre fejl.

Kun Samsung-produkter understøtter denne funktion.

Der kan også opstå en fejl, når din skærm er produceret af Samsung, men er forældet.
Kontrollér, om din skærm understøtter MagicTune™.

Denne funktion understøttes kun af de skærme, der er registreret på vores hjemmeside,
Kontrollér skærmen inden køb, da forældede modeller ikke understøttes.

Der opstår en fejl, hvis der ikke findes Extended Display Identification Data (EDID) for den aktuelle skærm.
Dette sker, når du fra dit skrivebord vælger Start > Indstillinger > Kontrolpanel> System > Hardware > Enhedshåndtering > Skærme, fjerner den aktuelle "Plug-and-play-skærm", søger efter ny hardware, og systemet kan ikke finde nogen "Plug-and-play-skærm".

Besøg venligst vores hjemmeside for at se afsnittet om

problemløsning.

Der opstår en fejl ved udskiftning af skærmen med en anden, når systemstrømmen er afbrudt, men systemet ikke er blevet genstartet.

Venligst genstart systemet, hver gang skærmen udskiftes, inden du bruger MagicTune™.

Den opstår en fejl, når driveren til skærmkortet ikke er installeret korrekt.
Dette sker, når listen med det aktuelle skærmkort ikke vises korrekt. Du kan kontrollere via Start > Indstillinger > System > Hardware > Enhedshåndtering > Skærmkort.

Besøg skærmkortproducentens hjemmeside, og download og installér den nyeste driver.
Kontakt kortproducenten for flere oplysninger om skærmkortet.

? Genstart dit system for at sikre korrekt drift.

Der opstår en fejl, når systemet ikke genstartes efter installation af MagicTune™.
(Dette gælder kun for Win 98SE og Win Me.)

Genstart systemet inden brug.

? For at få den bedste ydelse af MagicTune™ skal du justere til den optimale opløsning. Se i brugervejledningen for den optimale opløsning.

Hvis du ikke justerer til den optimale opløsning og udfører Color Calibration (Farvekalibrering), kan skærmen ikke justeres til den optimale betingelse.

Se i vejledningen for den optimale opløsning.

? Dette skærmkort understøtter ikke MagicTune™.
Installér venligst en ny driver til skærmkortet.

Den opstår en fejl, når driveren til skærmkortet ikke er installeret korrekt.
Dette sker, når listen med det aktuelle skærmkort ikke vises korrekt. Du kan kontrollere fra Start > Indstillinger > System > Hardware > Enhedshåndtering > Skærmkort.

Besøg skærmkortproducentens hjemmeside, og download og installér den nyeste driver.
Kontakt kortproducenten for flere oplysninger om skærmkortet.

Da Highlight-programmet bruger kommunikationslinjerne, bedes du afslutte Highlight-programmet, inden du kan få adgang til MagicTune™.

Nogle af Samsungs CDT-skærme understøtter ikke funktionen Highlight.
Ved samtidig brug af funktionen Highlight og MagicTune™ kan der opstå konflikter, der kan medføre fejl.

Sørg for at slukke for Highlight, inden du bruger MagicTune™.

Fejlfinding

MagicTune™ fungerer muligvis ikke, hvis skærmen udskiftes, eller grafikkortdriveren opdateres, mens MagicTune™ kører. Hvis dette er tilfældet, skal du genstarte systemet.

Symptomer	Checkliste	Løsninger
Kontrolleres, når MagicTune™ ikke fungerer korrekt.	MagicTune™-funktionen findes kun på pc'er (VGA) med Windows-operativsystemer, som understøtter Plug & Play.	* Hvis du vil kontrollere, om din pc kan anvende MagicTune™-funktionen, skal du følge nedenstående procedure (hvis du anvender Windows™ XP): Kontrolpanel -> Ydelse og vedligeholdelse -> System -> Hardware -> Enhedshåndtering -> Skærm -> Når du har slettet Plug & Play-skærmen, skal du finde "Plug and Play-skærm" ved at søge efter ny hardware. MagicTune™ er ekstra software til skærmen. Visse grafikkort understøtter muligvis ikke din skærm. Hvis du har problemer med grafikkortet, kan du besøge vores websted, hvor der findes en liste over kompatible grafikkort. http://www.samsung.com/monitor/magicTune
MagicTune™ fungerer ikke korrekt.	Har du skiftet pc eller grafikkort?	Download det seneste program. Programmet kan downloades fra http://www.samsung.com/monitor/magicTune
	Installerede du programmet?	Genstart computeren efter installation af programmet første gang.Hvis der allerede er installeret en kopi af programmet, skal du fjerne det, genstarte computeren, og herefter installere programmet igen. Du skal genstarte computeren, for at den skal fungere normalt, når du har installeret eller fjernet et program.

- Besøg webstedet for MagicTune™ for at få teknisk support til MagicTune™, se FAQs (ofte stillede spørgsmål og svar) og hente softwareopgraderinger.
- Besøg vores website, og download installationssoftwaren til MagicTune™ MAC.

MagicTune™-programmet er et ekstra program til skærmprodukter.
Nogle computersystemer, der installerer enten en ældre eller den senest grafikdriver, er ikke kompatible med MagicTune™.
Besøg MagicTune™s website for teknisk support vedr. MagicTune™.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicTune™ er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Windows™ er et registreret varemærke tilhørende Microsoft Corp.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Bedieningstoetsen



1. [MENU /] Hiermee opent u het OSD-menu. Deze optie wordt ook gebruikt om het OSD-menu af te sluiten of om terug te keren naar het vorige menu.
2. [▼/▲] Met deze knoppen kunt u onderdelen in het menu selecteren en aanpassen.
3. [] Openen en vervolgens een menu-onderdeel te activeren.
4. [AUTO] Als de knop “AUTO” is ingedrukt, verschijnt het scherm automatische instelling, zoals is weergegeven in het midden van het scherm.

Bedieningstoetsen Directe functies OSD-functies

Directe functies

AUTO



Menu	Beschrijving
	Als de knop “AUTO” is ingedrukt, verschijnt het scherm automatische instelling, zoals is weergegeven in het midden van het scherm. Met Auto-afstellen stelt de monitor zich automatisch af op het inkomende analoge signaal. De waarden voor fine (fijn),coarse (basis) en position (positie) worden automatisch aangepast. (Alleen beschikbaar in analoge modus)
AUTO	Om de automatische-aanpassingsfunctie nauwkeuriger af te stemmen, moet u de AUTO PATTERN terwijl de aan staat. ▸ Als de automatische regeling niet correct werkt, drukt u nogmaals op de knop "AUTO" om het beeld nauwkeurig te regelen. ▸ Als u de resolutie in het regelpaneel wijzigt, wordt de functie "AUTO" automatisch gestart.

OSD vergrendelen & ontgrendelen

AUTO



MENU



Menu	Beschrijving
OSD vergrendelen & ontgrendelen	Dit is de functie waarmee de OSD wordt vergrendeld zodat u de huidige instellingenstatus kunt behouden en anderen deze instellingen niet per ongeluk kunnen wijzigen. **Locked(Vergrendelen)** : Houd de knop Menu meer dan vijf (5) seconden ingedrukt om de vergrendelingsfunctie voor OSD te activeren. **Unlock(Ontgrendelen)** : Houd de knop Menu meer dan vijf (5) seconden ingedrukt om de vergrendelingsfunctie voor OSD uit te schakelen. ※ Hoewel de OSD-vergrendelingsfunctie is geactiveerd, kunt u evengoed de helderheid en het contrast bijstellen en MagicBright () bijstellen met behulp van de knop Direct.

MagicBright™



Menu	Beschrijving
MagicBright™	Druk nogmaals op de MagicBright™-knop om de beschikbare opties te bekijken. - zes verschillende instellingen (Custom/Text/Internet/Game/Sport/Movie/Dynamic Contrast)

Brightness



Menu	Beschrijving
Brightness	Als het OSD-menu niet geactiveerd is op het scherm, druk dan op de knop om de helderheid in te stellen.

SOURCE



Menu	Beschrijving
SOURCE	Als u de Source-knop indrukt terwijl de OSD uitstaat, wordt de ingangsbron afgewisseld. (analoog/digitaal)

OSD-functies

Picture	Brightness	Contrast			
Color	MagicColor	Color Tone	Color Control	Gamma	
Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
OSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
Setup	Auto Source	Image Reset	Color Reset	RTA	
Information					

Picture (Niet beschikbaar in de MagicBright™-modi Dynamic Contrast.)



Menu	Beschrijving	Afspelen/Stoppen
Brightness	Met de on-screen menu´s kunt u de helderheid geheel naar wens instellen. Directe bedieningsfuncties: Als het OSD-menu niet geactiveerd is op het scherm, druk dan op de knop om de helderheid in te stellen. >> Klik hier om een animatiefilmpje te bekijken. MENU → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU	
Contrast	Met de on-screen menu´s kunt u het contrast geheel naar wens instellen. (Niet beschikbaar in de MagicColor-modi Full en Intelligent.) MENU → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU	

Color (Niet beschikbaar in de MagicBright™-modi Dynamic Contrast.)



Menu	Beschrijving	Afspelen/Stoppen
MagicColor	MagicColor is een nieuwe technologie die exclusief door Samsung is ontwikkeld voor het verbeteren van de digitale afbeelding en voor een betere weergave van de natuurlijke kleuren zonder afbreuk te doen aan de beeldkwaliteit. 1 Off — Keert terug naar de oorspronkelijke modus. 2 Demo — Bij het beeld aan de rechterkant is geen MagicColor toegepast en bij het beeld aan de linkerkant is wel MagicColor toegepast. 3 Full — Weergave van levendige natuurlijke kleuren maar ook een extra heldere weergave van een meer realistische natuurlijke huidskleur. 4 Intelligent — Weergave van levendige, natuurlijke en extra heldere kleuren. MENU →▲,▼→ ↵ → ↵ →▲,▼→ MENU	
Color Tone	De kleurtint kan aangepast worden en u kunt een van de vier instellingen selecteren - koud, normaal, warm en aangepast. (Niet beschikbaar in de MagicColor-modi Full en Intelligent.) MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	
Color Control	Volg de volgende stappen om de afzonderlijke Red, Green, Blue kleuren in te stellen. -Red, Green, Blue (Niet beschikbaar in de MagicColor-modi Full en Intelligent.) MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	
Gamma	Met gammacorrectie wordt de helderheid van de kleuren gewijzigd met tussenlicht. - Mode 1 - Mode 2 - Mode 3 MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	



Menu	Beschrijving	Afspelen/Stoppen
Coarse	Verwijdert ruis, zoals verticale strepen. Door een Coarse-aanpassing (grof) kan het beeldgebied worden verschoven. Met het menu Horizontal Control kunt u dit gebied weer naar het midden terugplaatsen. MENU → ▲, ▼ → ↵ → ↵ → ▲, ▼ → MENU	
Fine	Verwijdert ruis, zoals horizontale strepen. Indien de ruis zelfs na Fine tuning (fijnafstemming) aanwezig blijft, herhaalt u deze procedure na het instellen van de frequentie (kloksnelheid). MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU	
Sharpness	Volg deze instructies om de helderheid van het beeld aan te passen. (Niet beschikbaar in de MagicColor-modi Full en Intelligent.) MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU	
H-Position	Volg deze aanwijzingen om de horizontale positie van het gehele beeldscherm aan te passen. MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU	
V-Position	Volg deze aanwijzingen om de verticale positie van het gehele beeldscherm aan te passen. MENU → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → ↵ → ▲, ▼ → MENU	

OSD



Menu	Beschrijving	Afspelen/Stoppen
Language	U kunt uit 9 talen kiezen. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe ※ De taal die u geselecteerd heeft is alleen van toepassing op de OSD. Het heeft invloed op de software die op uw computer draait. MENU →▲,▼→ ↵ → ↵ →▲,▼→ MENU	
H-Position	U kunt de horizontale positie van het OSD-menu veranderen. MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	
V-Position	U kunt de verticale positie van het OSD-menu veranderen. MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	
Transparency	Verander de transparante achtergrond van de OSD. MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	
Display Time	Het menu wordt automatisch uitgeschakeld als er geen instellingen worden veranderd gedurende een bepaalde periode. Deze periode kunt u zelf instellen. - 5 sec, 10 sec, 20 sec, 200 sec MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	

Setup



Menu	Beschrijving	Afspelen/Stoppen
Auto Source	Selecteer de optie Auto Source , om automatisch de signaalbron voor de monitor te selecteren. MENU →▲,▼→ ↵ → ↵ →▲,▼→ MENU	
Image Reset	De beeldparameters worden vervangen door de standaard fabrieksinstellingen. MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	
Color Reset	De kleurparameters worden vervangen door de standaard fabrieksinstellingen. MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	
RTA	RTA (Response Time Accelerator) Een functie die de reactietijd van het paneel vergroot en zo een scherpere en natuurlijkere videoweergave geeft. RTA On : Hiermee activeert u de RTA-functie, waardoor het paneel met een hogere reactiesnelheid dan oorspronkelijk werkt. RTA Off : Hiermee deactiveert u de RTA-functie, waardoor het paneel met de oorspronkelijke reactietijd werkt. ※ Als u het apparaat uitzet en daarna weer aan, nadat u RTA hebt gedeactiveerd, wordt de RTA-functie automatisch weer AAN gezet (fabrieksinstelling) MENU →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ ↵ →▲,▼→ MENU	

Informatie



Menu	Beschrijving
Informatie	Deze optie geeft een videobron aan (weergave modus op het OSD-scherm). MENU → ▲, ▼

Tjekliste

Check oplysninger i det følgende afsnit, før du tilkalder en servicetekniker, for at se, om du selv kan klare problemet. Hvis du har brug for assistance, kan du bruge telefonnummeret på dit garantibevis, nummeret, der er angivet i afsnittet med Oplysninger eller du kan kontakte din forhandler.

Symptomer	Tjekliste	Mulige løsninger
Der er ikke noget billede på skærmen. Jeg kan ikke tænde for monitoren.	Er strømkablet rigtigt tilsluttet?	Kontroller strømforbindelse og forsyning.
	Kommer meddelelsen "Check Signal Cable" op på skærmen?	(Tilsluttet ved hjælp af D-sub-kablet) Kontroller signalkabelforbindelsen. (Tilsluttet ved hjælp af DVI-kablet) Hvis der vises en (fejl-)meddelelse på skærmen, selv om skæmen er tilsluttet korrekt, skal du kontrollere, om skærmens status er indstillet til analog. Tryk på knappen SOURCE/⏎ ved (Kilde) for at få skærmen til at dobbelttjekke signalets inputkilde.
	Hvis strømmen er tilsluttet, genstart computeren for at se åbningsskærm-billedet (login skærmbilledet).	Hvis åbningsskærmbilledet (login skærmbilledet) kommer frem, start så computeren i passende mode (sikker mode for Windows ME/2000/XP), og juster derefter videokortets frekvens. (Se forudindstillede skærmtilstande.) Hvis åbningsskærmbilledet (login skærmbilledet) ikke kommer frem, kontakt da et servicecenter eller din forhandler.
	Kommer "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" frem på skærmen?	Denne meddelelse vises, hvis signalet fra videokortet overstiger den maksi-male opløsning og frekvens for din monitor. Juster din monitors maksimale opløs- ning og frekvens. Hvis skærmen overstiger SXGA eller 75 Hz, vises meddelelsen "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz". Hvis skærmen overstiger 85 Hz, fungerer skærmen korrekt, men meddelelsen "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" i ét minut, hvorefter den forsvinder. Skift til den anbefalede tilstand i perioden med på ét minut. (Meddelelsen vises igen, hvis systemet genstartes).
	Der er ikke noget billede på skærmen. Blinker strømindikatorlampen på	Monitoren er i PowerSaver mode. Tryk på en tast på tastaturet eller flyt musen for at aktivere monitoren og kald billedet frem på skærmen.

	monitoren med 1 sekunds interval?	Hvis der stadig ikke er noget billede, skal du trykke på knappen 'SOURCE/⏎'. Tryk derefter på en vilkårlig tast på tastaturet for at aktivere skærmen og gendanne billedet på skærmen.
	Er skærmen tilsluttet med et DVI-kabel?	Du kan få en tom skærm, hvis du starter systemet, inden du tilslutter DVI-kablet, eller hvis du tager DVI-kablet ud og derefter tilslutter det igen, mens systemet kører, da visse typer grafikkort ikke udsender videosignaler. Tilslut DVI-kablet, og genstart derefter systemet.
Jeg kan ikke finde On Screen Display.	Har du låst for On Screen Display (OSD) menuen for at sikre, at der ikke sker ændringer?	Åbn for [MENU / ▥] ved at trykke på menu knappen i mindst 5 sekunder.
Skærmbilledet har underlige farver eller er kun sort og hvidt.	Har skærmbilledet kun én farve, som om man ser på skærmen gennem et stykke cellofan?	Kontroller signalkabelforbindelsen. Sørg for at videokortet er skubbet helt ind.
	Blev skærmbilledets farver anderledes efter at køre et program eller på grund af kollision af applikationer?	Genstart computeren.
	Er videokortet indstillet korrekt?	Indstil vidokortet i henhold til instruktionsbogen for videokort.
Skærmbilledet er pludselig ude af balance.	Har du skiftet videokort eller drev?	Juster placering og størrelse af skærm billede ved hjælp af OSD.
	Har du justeret monitorens opløsning eller frekvens?	Juster videokort opløsning og frekvens. (Se forudindstillede skærmtilstande.)
	Skærmen kan være i ubalance pga. videokortsignalernes cyklus. Genjustér placeringen ved at se på OSD'en.	
Skærmbilledet er ude af fokus eller OSD kan ikke justeres.	Har du justeret monitorens opløsning eller frekvens?	Juster videokortopløsning og frekvens. (Se forudindstillede skærmtilstande.)
LED blinker, men der er ingen billeder på skærmen.	Check Display Timing på menuen og kontroller, om frekvensen er rigtigt indstillet.	Juster frekvensen rigtigt i henhold til videokortets instruktionsbog og de forudindstillede skærmtilstande. (Maximumfrekvens per resolution kan variere fra det ene produkt til det andet).
Der er kun 16 farver vist på skærmen. Skærmbilledets farver har ændret sig efter at videokortet blev skiftet.	Er farverne i Windows indstillet korrekt?	Windows XP : Indstil opløsningen i "Control Panel" (Kontrolpanel) → "Udseende og temaer" (Appearance and Themes) → "Skærm" (Display) → "Settings" (Indstillinger). Windows ME/2000 : Indstil opløsningen i "Control Panel" (Kontrolpanel) → "Skærm" (Display) → "Settings" (Indstillinger).
	Er videokortet indstillet korrekt?	Indstil vidokortet i henhold til instruktionsbogen for videokort.
Der fremkommer en besked "Ukendt monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor fundet".	Har du installeret monitordriver?	Installer monitordriver i henhold til instruktioner for driverinstallation.
	Se i instruktionsbog for videokort for at finde ud	Installer monitordriver i henhold til instruktioner for driverinstallation.

	af, om Plug & Play (VESA DDC) understøttes.	
Kontrolleres, når MagicTune™ ikke fungerer korrekt.	Funktionen MagicTune™ findes kun på pc'er (VGA) med Windows-operativsystemet, der understøtter Plug and Play.	* Hvis du vil kontrollere, om en pc kan bruges sammen med funktionen MagicTune™, skal du følge trinene nedenfor (i forbindelse med Windows XP): Control Panel → Performance and Kontrolpanel → Ydeevne og vedligeholdelse → System → Hardware → Enhedshåndtering → Skærme. Når du har slettet Plug and Play-skærmen, skal du søge efter "Plug and Play-skærm" ved at søge i den nye hardware. MagicTune™ er ekstra software til skærmen. Visse grafikkort understøtter muligvis ikke din skærm. Hvis du har problemer med grafikkortet, kan du besøge vores websted, hvor der findes en liste over kompatible grafikkort. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ fungerer ikke korrekt.	Har du skiftet pc eller grafikkort?	Download det seneste program. Programmet kan downloades fra http://www.samsung.com/monitor/magictune
	Installerede du programmet?	Genstart computeren efter installation af programmet første gang. Hvis der allerede er installeret en kopi af programmet, skal du fjerne det, genstarte computeren, og herefter installere programmet igen. Du skal genstarte computeren, for at den skal fungere normalt, når du har installeret eller fjernet et program.

※ Besøg vores website, og download installationssoftwaren til MagicTune™ MAC.

Check følgende punkter, hvis der er problemer med monitoren.

- Kontroller at strømledning og kabel er rigtigt tilsluttet computeren.
- Check om computeren bipper mere end 3 gange ved opstart.
 (Hvis den gør, tilkald service for computerens bundkort).
- Hvis du selv har installeret et nyt videokort eller hvis du selv installerede pc'en, så kontroller det installerede adapter (video) drev og monitor drev.
- Kontroller at videoskærmens scanning ratio er indstillet til 56 Hz ~ 75 Hz.
 (Den bør ikke overstige 75 Hz ved brug af maksimumopløsning.)
- Hvis du har problemer med at installere adapter (video) drev, så genstart computeren i Sikker Mode, fjern Display Adapteren i "Kontrolpanel, System, Udstyrsadministrator" og genstart computeren for at geninstallere adapter (video) driver

※ Hvis problemet sker gentagne gange, bør en autoriseret servicetekniker tilkaldes.

Spørgsmål og svar

Spørgsmål	Svar
Hvordan ændrer jeg frekvensen?	Frekvensen kan ændres ved at omkonfigurere videokortet. Bemærk, at support for videokort kan variere, afhængigt af versionen af den anvendte driver. (Se instruktionsbogen for computer eller videokort for yderlige oplysninger).
Hvordan kan jeg justere opløsningen?	Windows XP : Indstil opløsningen i "Control Panel" (Kontrolpanel) → "Udseende og temaer" (Appearance and Themes) → "Skærm" (Display) → "Settings" (Indstillinger).

	Windows ME/2000 : Indstil opløsningen i "Control Panel" (Kontrolpanel) → "Skærm" (Display) → "Settings" (Indstillinger). ※ Kontakt fabrikanten af videokort for yderligere oplysninger.
Hvordan kan jeg indstille PowerSaver funktionen?	Windows XP : Indstil opløsningen i "Control Panel" (Kontrolpanel) → "Udseende og temaer" (Appearance and Themes) → "Skærm" (Display) → "Screen Saver" (Pauseskærm). Indstil funktionen i computerens BIOS-SETUP. Windows ME/2000 : Indstil opløsningen i "Control Panel" (Kontrolpanel) → "Skærm" (Display) → "Screen Saver" (Pauseskærm). Indstil funktionen i computerens BIOS-SETUP. ※ Se manualen til Windows/computeren
Hvordan kan jeg rengøre det udvendige kabinet/LCD Skærm?	Slå strømmen fra, tag ledningen ud og tør monitoren af med en blød klud. Brug enten et rengøringsmiddel eller rent vand. Sørg for, at der ikke efterlades rester af rengøringsmidlet og at kabinettet ikke bliver ridset. Pas på, at der ikke kommer vand ind i monitoren.

Selvtest

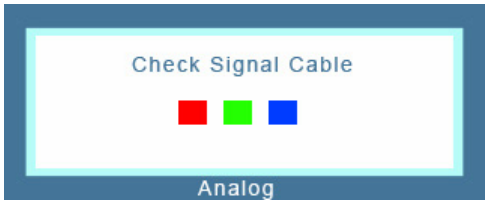
Selv-test Kontrolfunktion | Advarsler | Miljø | Gode Tips

Din monitor er forsynet med en selv-test funktion, som gør det muligt for dig at kontrollere, om din monitor fungerer korrekt.

Selv-test Kontrolfunktion

1. Sluk for både computer og monitor.
2. Fjern videostikkablet fra computerens bagpanel.
3. Tænd for monitoren.

 Hvis monitoren fungerer korrekt, vil du se et felt med indrammet tekst som vist på følgende illustration.



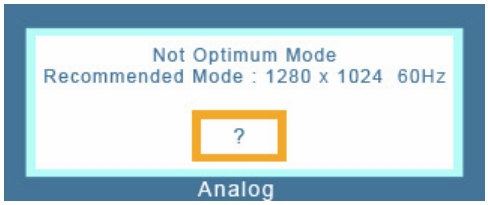
Såfremt en boks ikke kommer til syne betyder det, at der er et problem med din monitor.

4. Sluk for din monitor og tilslut videokablet igen; tænd så for både computer og monitor.

 Hvis din monitorskærm stadig er sort efter at have udført ovenstående procedure, bør du checke din video controller og computer system; din monitor fungerer korrekt.

Advarsler

Hvis der er noget galt med inputsignalet, vil der fremkomme en besked på skærmen, eller skærmbilledet forsvinder helt, selv om LED er aktiv. Beskeden kan angive, at monitoren er uden for scanning rækkevidde eller at du skal checke signalkablet.



Miljø

- Stedet og placeringen af monitoren kan have indflydelse på kvaliteten og andre af monitorens funktioner.
 - Hvis der er woofer højttalere i nærheden af monitoren, bør wooferen fjernes og anbringes i andet rum.
 Fjern alle elekriske apparater som f.eks. radioer, ventilatorer, ure og telefoner, der er inden for en radius af 1 meter fra monitoren.

Gode Tips

- En monitor genskaber visuelle signaler, der modtages fra pc'en. Som følge heraf, hvis der er problemer med pc'en eller videokortet, kan dette forårsage, at monitorskærmens billede forsvinder, har forkerte farver, udsender støj, Video mode not supported, osv. Hvis det er tilfældet, check først, hvor problemet er og kontakt så et servicecenter eller din forhandler.

- Kontrol af monitorens funktionstilstand

 Hvis der ikke er noget billede på skærmen eller advarslen "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" kommer frem, fjern da kablet fra computeren, mens monitoren stadig er tændt.
 - Hvis en besked kommer frem på skærmen eller hvis skærmen bliver hvid betyder det, at monitoren virker.
 Hvis det er tilfældet, bør computeren checkes for at se, om der er problemer.

Specifikationer

Generelle	
Modelbetegnelse	SyncMaster 932BF
LCD Skærm	
Størrelse	19 " diagonalt (48 cm)
Billedareal	376,32 mm (H) x 301,05 mm (V)
Pixel Pitch	0,294 mm (H) x 0,294 mm (V)
Synkronisering	
Vandret	30 ~ 81 kHz
Lodret	56 ~ 75 Hz
Skærmfarver	
8-bit farve (16,7M)	
Resolution	
Optimal opløsning	1280 x 1024@60 Hz
Maksimal opløsning	1280 x 1024@75 Hz
Inputsignal, Afgrænset	
RGB Analog, DVI-kompatibel Digital RGB, 0.7 Vp-p ± 5%, TTL niveau (V høj ≥ 2,0 V, V lav ≤ 0,8 V)	
Maksimum Pixel Clock	
135 MHz (Analog, Digital)	
Effektforbrug	
AC 100 - 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz	
Signalkabel	

15pin-to-15pin D-sub kabel, aftageligt
DVI-D to DVI-D stik, aftageligt (Tilbehør)

Dimensioner (B x H x D) / Vægt

418,0 x 418,0 x 199,0 mm / 16,5 x 16,5 x 7,8 inch / 4,0 kg / 8,8 lbs

Miljøforhold

Drift	Temperatur : 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Fugtighed : 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Fugtighed : 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Plug & Play

Denne monitor kan installeres på alle Plug & Play-kompatible systemer. Interaktion mellem monitor og computer system vil give de bedste driftsforhold og monitor indstillinger. I de fleste tilfælde vil monitor installation ske automatisk, med mindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Dot Acceptable

TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.932.160.

※ Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel

Klasse B-udstyr (informations/kommunikationsudstyr til privat brug)

- Dette produkt overholder direktiverne for elektromagnetisk kompatibilitet for privat brug og kan anvendes i alle områder, herunder fælles, private områder.

 (Klasse B-udstyr giver mindre elektromagnetiske påvirkning end klasse A-udstyr.)

PowerSaver

- Denne monitor har et indbygget PowerSaver energistyringssystem,. Dette system sparer på energien ved at sende din monitor til lavenergiforbrug, når den ikke er blevet brugt et stykke tid. Monitoren vil automatisk gå tilbage til normal drift, når du bevæger computerens mus eller trykker på en tast i tastaturet. Hvis du ønsker at spare på energien, bør du slukke for din monitor, når den ikke skal bruges, eller hvis du ikke bruger den i en længere periode. PowerSaver systemet virker ved hjælp af et videokort, der følger VESA DPMS, og som er installeret i din computer. Du skal bruge den software utility, der er installeret på din computer, for at anvende denne funktion.

Tilstand	Normal Drift	Strøbesparelse	Strømafbryder (Tænd/sluk lampe) EPA/ENERGY 2000
Strømindikator	Blå	Blå, Blinker	Off (Fra)
Effektforbrug	Mindre end 38 W	Mindre end 1 W	Mindre end 1 W

Denne monitor opfylder EPA ENERGY STAR® og ENERGY2000 kravene, når den anvendes sammen med en computer med VESA DPMS funktion.
SAMSUNG, der er en ENERGY STAR® Partner, har fastslået, at dette

produkt opfylder ENERGY STAR® retningslinjer for energibesparelse.

Fabriksindstillede Timing Modes

- Hvis signalet fra computeren er det samme som følgende fabriksindstillede Timing Modes, vil skærmen blive justeret automatisk. Hvis signalet derimod ikke er det samme, vil skærmbilledet måske forsvinde helt, selv om LED er tændt. Se håndbogen for videokortet og indstil skærmen således:

Display Mode	Vandret Frekvens (kHz)	Lodret Frekvens (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Sync Polaritet (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus, og det inverse tal for



Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed : kHz.

Lodret Frekvens

Nøjagtigt som et lysstofrør, så skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at vise et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes den Lodrette Frekvens eller billedgenskabelsesfrekvensen. Enhed : Hz.



Contact Samsung wereldwijd

※ Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, gelieve contact op te nemen met de consumenten dienst van Samsung

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
Europe		

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 3260 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk
CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8 800 080 1188	http://www.samsung.kz
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur
UZBEKISTAN	140-1234	http://www.samsung.uz
Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk

INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	http://www.samsung.com/mea

Woordenlijst

Dotpitch (puntafstand)

- Het beeld op een monitor bestaat uit rode, groene en blauwe puntjes. Hoe kleiner de puntjes en hoe dichter ze bij elkaar staan, hoe hoger de resolutie. De afstand tussen twee puntjes met dezelfde kleur wordt dot pitch genoemd. eenheid : mm

Verticale frequentie

- Om flikkeren te voorkomen moet een monitor het beeld een aantal malen per seconde herhalen (verversen). Dit wordt aangeduid als verticale frequentie of refresh rate. eenheid : Hz

 Bijvoorbeeld : Als hetzelfde beeld 60 keer per seconde wordt herhaald, wordt dit uitgedrukt als 60 Hz.

Horizontale frequentie

- Het aantal horizontale lijnen over de hele breedte van het scherm dat per seconde kan worden afgebeeld, wordt aangeduid als horizontale frequentie. eenheid : kHz

Interlaced en non-interlaced methodes

- Wanneer de horizontale lijnen een voor een van boven naar beneden worden afgebeeld wordt dit non-interlaced genoemd. Afwisselend afbeelden van alle even en alle oneven lijnen heet interlaced. Bijna alle monitoren gebruiken de non-interlaced methode voor een heldere weergave. De interlaced methode wordt in tv's gebruikt.

Plug en Play

- Dankzij deze functie heeft de gebruiker altijd de beste weergave, doordat de computer en de monitor automatisch informatie met elkaar kunnen uitwisselen. De Plug en Play functie van deze monitor werkt volgens de internationale VESA DDC standaard.

Resolutie

- Het aantal horizontale en verticale beeldpunten waaruit het beeld kan worden opgebouwd heet

resolutie. De resolutie geeft de precisie van de monitor aan. Een hoge resolutie is prettig wanneer verschillende programma's tegelijk worden gebruikt, omdat het scherm dan meer informatie kan bevatten.

Bijvoorbeeld :Bij een resolutie van 1280 x 1024 wordt het beeld opgebouwd uit 1280 lijnen (verticale resolutie) die ieder bestaan uit 1024 horizontale beeldpunten (horizontale resolutie).

Voor een betere weergave

- Stel de resolutie en de refresh rate (herhalingsfrequentie) in via het configuratiescherm van de computer, om een zo optimaal mogelijke beeldkwaliteit te krijgen. U kunt een ongelijke kwaliteit van beeld in het scherm hebben als de beste kwaliteit van beeld niet in tft-LCD wordt verstrekt.
 - Resolutie: 1280 x 1024
 - Verticale frequentie (refresh rate) : 60 Hz
- Bij de productie van de TFT/LCD-beeldschermen voor dit product wordt er gebruik gemaakt van geavanceerde halfgeleiderstechnologie, met een nauwkeurigheid van tenminste 1 ppm (per 1 miljoen). De pixels van de kleuren ROOD, Blauw, BLAUW en WIT lijken soms lichter en soms zijn er zwarte pixels zichtbaar. Dit ligt niet aan de kwaliteit.
 U kunt het beeldscherm gewoon gebruiken, zonder dat u zich hierover zorgen hoeft te maken.
 - Bijvoorbeeld, het aantal TFT LCD subpixels dat dit product bevat is 3.932.160.
- Als u de monitor en het beeldscherm wilt schoonmaken, zorg er dan voor dat u de aanbevolen hoeveelheid schoonmaakmiddel gebruikt en een zachte droge doek. Veeg zacht en behoedzaam over het LCD-scherm.
 Als u te hard over het beeldscherm veegt, kan er een vlek ontstaan.
- Als u niet tevreden bent over de kwaliteit van het beeld, kunt het beste de "Auto-aanpassingsfunctie" activeren.
 Als uw beeldscherm dan nog steeds ruis vertoont, maak dan gebruik van de FINE/COARSE-aanpassingsfunctie.
- Als het beeld gedurende langere tijd stilstaat, kan de afbeelding licht "inbranden".
 Zet de monitor in de spaarstand of activeer een screensaver, als u gedurende langere tijd de monitor niet gebruikt.

Authority

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd.
© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rechten voorbehouden.

- Reproductie op welke wijze dan ook zonder schriftelijke toestemming van Samsung Electronics Co., Ltd. is uitdrukkelijk verboden.

 Samsung Electronics Co., Ltd. kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele fouten in dit document of voor rechtstreekse, indirecte of gevolgschade die samenhangt met de verstrekking, kwaliteit of gebruik van dit materiaal.

 Samsung is een gedeponeerd handelsmerk van Samsung Electronics Co., Ltd.; *Microsoft*, *Windows* en *Windows NT* zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* en *DDC* zijn gedeponeerde handelsmerken van Video Electronics Standard Association; naam en logo van *ENERGY STAR*® zijn gedeponeerde handelsmerken van U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Als ENERGY STAR® Partner heeft SAMSUNG vastgesteld dat dit product voldoet aan de ENERGY STAR® richtlijnen voor efficiënt energiegebruik. Alle overige in dit document genoemde productnamen kunnen (gedeponeerde) handelsmerken van de betreffende eigenaars zijn.

MÉXICO

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea